Remarque sur la rupture du Cordon umbilical.

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

L'humanité reclame sans cesse les recours de la chirurgie, il paroit meme que l'homme n'est pas plutôt né qu'il a besoin du secours de cet art, comme Mr. Lionis et d'autres dans leurs ouvrages le cherche a le prouver par l'operation de la section du Cordon umbilicale; mais il est très certain qu'il s'est passé des siecles, et peut-être des milles années entier que le genre humain fut privé d'instrument tranchant; ainsi il paroit demontré que dans ces tems reculés on ne pensa ~~pas~~ pas a fair un operation pour separer l'Enfant nouveau né de l'arrier fair comme on le pratique aujourdhui. Il n'i a nullement a douter que la femme dans son état de nature se servoit des même moijens pour se delivrer du superflu comme les autres animaux; c'est-à-dire des dents ou des ongles pour couper le funicule en deux, si par la chute de l'Enfant hors du sein de la mere, il ne dechirat de soit meme, ou qu'il le laisse dessécher apres l'avoir arraché du placenta, comme il est encore usité chés quelques peuples nomade ou errante, dont il n'en sent aucun accident. —

Je crois plus qu'on saproche du chemin de la nature plus qu'il est salutaire et moin dangereux pour l'homme dans l'art de guérir. Apres bien de reflexion fait sur l'accouchement des animaux et de la femme, je n'ai vû aucun besoin du secour, dans l'état naturel. Les animaux dont le Cordon umbilical est composé des memes vaisseaux que chés l'homme, c'est-à-dire d'arteres et de veines, dont le diametre en est proportionellement plus grand selon le sujet auquelle ils portent la nourriture,

ARC 27 d 103

ne font jamais la perte de l'animal ou ocarionent des hemorragies mortel par leurs dechirement, soit causé par les dents de la mere, ou par la chute; dernier accident qui se rencontre aussi journalement chés la femme sen mauvaise suites pour l'Enfant.

Chés presque tous les auteurs on voie combien quil est recommendé de faire la ligature au cordon umbilicale quil soit coupé ou dechiré, et meme les loix chés bien des peuples policé en font un meurtre, si une pauvre fille laisse son Enfant auquel le Cordon est dechiré sen Ligature, et quil se trouve mort par tout autre cause, en regardant par lignorence des medecins et chirurgiens une rupture pareil, a pouvoir procurer une hemorragie mortel. J'ai vû plus d'une fois de ces triste cas en hongrie et transilvanie, ou ces pauvres meres innocente on du subir la mort. — On peut dire avec le philosophe toute justice trop sever et prematuré commet des crimes journalier; des exemple nous en donne assé le royaume le plus policé —.

Je crois quil est plusque superflut de citer tous les cas dont des auteurs on fait mention de vaisseaux d'un diametre plus grand que ceux du cordon umbilical dechiré sen perde de sang considerable a pouvoir donner la mort. Les Transactions philosophiques, les Ephemerides des curieux de la nature — nous donnent des exemples pareil, comme on peut voir dans le tome 6.^me des nova acta de 1778 Obs: 63. ou j'ai donné un cas semblable d'un Enfant qui presentat le bras dans l'accouchement, et fut arraché hors de l'articulation de l'epaule quoique l'Enfant restat encore quelque tems dans la matrice avant d'être expulsé vint vivant au monde sen hemorragie de consequence, et ne mourut point de cet accident si facheux.

Or ce ne sont point les cas seuls ci dessus mentionné, ni les plaÿs

d'arme a feu qui mon fait reflechir, que les dechirement des vaisseaux ocasionnent moin d'hemorragie que ceux qui son coupé, mais les accouchement frequent en suivant les armés de different souverain depuis l'an 1786 jusqu'en 63 ou des femmes en marche surpris de l'enfantement, ou souvent le cordon umbilicale dechirai sen la moindre hemorragie, ainsi ~~sen~~ sen perdre leurs fruit par cet accident, m'ont fait voir que la rupture de vaisseaux prevaloit a la section, mais tout le contrair étoit quand ces pauvre meres couper ce cordon et que la ligature fut mal faite, comme dans surprise pareil ou souvent dans l'instant on doit suivre la troupes pour ne pas être surpris par l'ennemie. les dans ces cas et bien d'autres, ou j'ai vûe des exemples de perde de sang si considerable a fair perir l'enfant.

Malgré tous ces faits je ne fut pas encore assé convaincu a pouvoir entreprendre une autre methode qui me reussit si bien aujourd'uit en place de la section si universellement adopté chés les peuple policé, c'est-a-dire la rupture du cordon; mais apres cette longue guerre ci dessus mentionné je parcourut les payis orientaux de l'Europe. le vit dans la Walachie Moldavie Bessarabie & quantité de peuples monades comme bulgars et d'autres, les femme fair leurs accouchement, dont les unes dechirer le cordon umbilicale en deux sen prenser a des Ligatures; d'autres le couper et le lier, et beaucoups laisser l'arrierfaix attaché apres quil fut expulsé pendant quelques jours au cordon, jusqu'a que la purriture si mit pour pouvoir le separer plus facilement; une methode dont se servent aussi les herniothomistes macédonient qui parcourent les foires des payis ci dessus mentionné, pour pouvoir separer l'Epiplon sorti du bas ventre, en faisant en meme tems la

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

La section du testicule, qui sert derechef pour trophée aubout d'une Longue perche; plus qu'un matibateur pareil en a a montrer, plus il est recherché pour L'operation qui est la plus cruel que j'ai vue dans ces pais, mais que chaque malade subitt avec la plus grande fermeté possible dont beaucoups en meurent quelques heures apres. —— Non= obstant que je vit plusieurs methode a reparer ses perdes de sang dans les premier moment de la naissance l'Enfant de sa mere, je ne fut cependant pas encore asé convaincu que jusqu'a que je parcourus la Morlachie Dalmatie et croatie, ou dans le dernier Royaume les provinces de Lika Corbavie &:/ provinces enclavé entre la Bosnie turc et la Dalmatie, comme on en peut voir la description dans mon voijage phijsique et politique que je donne a ces pays l'annee prochaine, sou il ni a presque d'autres peuples que les Valaques, dont les femme dans le moment de l'Enfantement se cache dans un bois ou étable, la plupart tout seul, pour se defair de leurs fardeaux, ou ces pauvres meres se trouvent abandonné sen aucun secour ne font souvent qu'arracher le cordon du placenta sen la moindre ligature, ou cependant il ne survient ~~la moindre~~ aucune hemorragie.

Fondé sur tous ces faits, éclairé par une experience d'une 20^ne d'annee, et qu'on peut encor voire journellement dans les pays cité, dont j'en habite les frontieres, je reflechit enfin comment on pourrait délivrer un Enfant de L'arrierfaix du moment de sa naissance sen fair la section du cordon et de se pouvoir passer de toute Ligature. Mais je vis la dificulté qu'il i aurais avec des peuples policé a pouvoir introduire une methode pareil a cause de la peur qu'on aurait pour les perdes de sang, des difficultes ou mieux prejugé que je n'ai jusqu'a apresent pas encore pu vaincre, quoique j'ai trouvé le moien par un instrument inventé propre a cette operation, qui puisse saisir le cordont et le rompre en deux avec toute la facilité possible; comme l'exemplair le montre que j'ai eu L'honneur de remettre au celébre monsieur Louis secretair de L'illustre academie Roiale de Chirurgie. Je sens que trops bien que mon instrument n'as pas encore tout la perfection qu'il lui convient mais je ne doute nullement que Vous Messieurs ne lui donnés toute la perfection nécessair a pouvoir être emploié avec toute L'utilité possible pour le genre humain. ——